Application No. Applicant(s) Index of Claims 10/613,819 SIRINYAN ET AL. Examiner Art Unit Elli Peselev 1623 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal N o Allowed Restricted Interference Objected

Cli	aim	Date									CI	Claim Date								CI	aim	Date										
<u> </u>									\vdash		t =	Date							⊢	 							$\overline{}$					
Final	Original	7704									Final	Original										Final	Original									
	1	1		1	T	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н		51	 	\vdash	\vdash	_				\vdash	\dashv	<u> </u>	101	\vdash	_	+	\dashv			\dashv		H
	2	-	┢		╁		╁╌	1	┢	\vdash		52	\vdash	\vdash	╁	 		\neg		Н	-1	-	102	Н	+	+	\dashv			-	_	H
	3		H		†	1	t	1	\vdash	\vdash	-	53		 	\vdash	\vdash		_	_	\vdash	\dashv	-	103		\dashv	十	-					\vdash
	4		T	 	╁	\vdash	T	一	-	Н		54	 	-	-	\vdash	-			\vdash	_	\vdash	104	\Box	+	\dashv	\dashv	\vdash				\vdash
	5			 	\vdash	t	1	┰	 	Н	-	55	 		\vdash	\vdash				\vdash	\dashv	—	105	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			_	
	6	\vdash	\vdash	 	1	T	\vdash	\vdash	_	Н		56	╁	T		Н				\vdash	\dashv		106		\dashv	\dashv	\dashv	-	\neg			\vdash
	7			1	T		T	\vdash	_	П		57	T-	\vdash	\vdash					\Box	_		107	\vdash	十	十					_	$\overline{}$
	8				T					П		58	Г	Г									108	П	\neg	寸						
	9			П								59											109			丁						
	10											60											110		\neg			\neg		\neg		
	11					П						61	I.										111			\neg	\neg					
	12		\Box									62						J					112		\Box							
	13	<u> </u>	$oxed{\Box}$	<u> </u>	L	乚	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		63	匚										113		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$							
	14	_	匚	_	<u> </u>	\perp	_	<u> </u>	L	Ш		64		_		\Box]			_		114		I	$oxed{\mathbb{I}}$						
	15	_	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ļ.,	<u> </u>	Ш		65	<u>L</u>	_							_		115	Ш		┙						
	16	_	ㄴ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	<u> </u>	66	L.	<u>_</u>		Ш				\Box	_		116		_	_	_	_				L
ļ	17	_	_	<u> </u>	_	↓_	<u> </u>	↓_	_	Ш		67	<u> </u>	_	_					\Box	_	<u> </u>	117		\perp	_	_	_	\Box			_
	18	 _	╙	┞		\vdash	_	├_		Ш		68	ļ.,	_	_			_		_	_		118		_	_	_		_	_		
<u> </u>	19	<u> </u>	_	<u> </u> _	-	├	┞-	├	_	\square	<u> </u>	69	_	_	<u></u>	Ш		_	_	\Box	_	L.	119	Ш	_	_	_	_	_	_		
ļ	20	_	-	┞	⊢	├-	┡	⊢		Н	-	70	⊢	L		Ш	_	\dashv	_	_	_		120		-	\dashv	4	_	\dashv	_		
	21	 	<u> </u>		<u> </u>	H	_	┢	<u> </u>	Н		71	<u> </u>	Ш		Щ	_	_	_		_	<u> </u>	121		_	4	4	_	_	_	_	<u></u>
	22	┡	<u> </u>	 —	┢	┝	-	├-	H	Н		72	-	_		Щ	-	_		-	_	<u> </u>	122	\dashv	-	4	_		_	_		
	23	 	⊢	├	-	┝	⊢	├	-	Н	<u> </u>	73	\vdash		Н	Н	_	-	_	_	_	<u> </u>	123	-	-	-			4	_		
	24 25	⊢	├	╢	⊢	├	┢	├	-	Н	-	74 75	⊢	_	Н	Н	\dashv			-			124	-1	-+	+	-	-		-	_	<u> </u>
	26			├	⊢	┼	├	\vdash	├	\vdash		76	⊢	-	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	-		-	125 126	\dashv	\dashv	-	\dashv	-		+	-	
	27	-	-	\vdash	┢	╁╌	╁	-	├	Н	_	77	⊢	-	Н	-	-	\dashv	\dashv	-+	-		127	\vdash		\dashv	-					_
	28	-	-	\vdash	┢	-	┢	┢╌	⊢	Н	-	78	-	-	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	128	-	-	┥	-	-	\dashv	-		_
	29	┝	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash		├	Н	-	79	-	 	H			\dashv	-	\dashv	-		129	-	+	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	_
	30	-	-	Н	一	一	Ė	\vdash	\vdash	Н	—	80	┢		Н		\dashv	-		\dashv	┥.	-	130	\dashv	\dashv	+	┪	\dashv	\dashv	\dashv	-	_
	31	<u> </u>	-	Т	\vdash	T	t	\vdash		Н		81	 				\dashv	\dashv	ᅥ	-	\dashv		131			\dashv	+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	_
	32			Г	\vdash	┢		Г		Н		82		_	Н		_	7	ヿ	1	\dashv		132	\dashv	\neg	+	\dashv	一	\dashv	\dashv	\neg	
	33		Г				Г	П		П		83		_				\exists	\neg		┪.		133		<u> </u>	7	┪	\neg	_	\dashv		
	34		Г									84			П			寸	\neg	\dashv	\dashv		134		\top	+	7	┪			\dashv	
	35				L							85						\neg	\neg	\exists	\neg		135		\top	十		T	寸	\neg		_
	36											86											136			_†						_
	37											87								\Box			137			_						
	38		Ľ									88						J		\Box			138			I						
	39			$oxedsymbol{oxed}$								89					\Box	\Box					139									
	40		L	<u> </u>	Ш	L	_	\Box				90											140		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{\mathbb{I}}$						
	41	Ц.	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L		Ш	Ш		91	Ш	Ш		$oxed{oxed}$	\Box	[[141		$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			\Box			
	42	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>		\Box		92	Ш	Ш	\sqcup			\perp	_[_		142	[\bot	\perp	\Box	긔	[\Box		
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\Box		93	_	Ш	\square			_	_	4	_	<u></u>	143	_	_	4	_	\dashv		_		_
	44	-	<u> </u>	<u> </u>	!—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\Box	-	94	ļ	Ш	Щ	_	_	_	_	_	_	igspace	144	ļ	_	4	4	_				_
	45	Щ	_	_	\vdash	_	_	\vdash	Н	\Box		95		\vdash	\square	_	_	_ļ	_	\dashv	_	<u> </u>	145	_	-	4	4	_	_	_	_	
	46		H	<u> </u>	├-	H			Ш	\Box		96		\vdash	\square	-			4	\dashv	\dashv	\vdash	146	_	_	4	4	4	_	_	_	
	47		\vdash	<u> </u>	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	-	97	<u> </u>	Н	\sqcup	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	_		147	4	4	4	4	\dashv	-	_	4	_
	48 49		_		\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$			98 99	<u> </u>	$\vdash \vdash$	\vdash		_			+	\dashv	\vdash	148	-+	+	+	4		-	\dashv	_	4
	50	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	-	<u> </u>	100	\vdash	\dashv		\dashv	-	+	-	+	\dashv		149 150	\dashv	\dashv	+		-+	-	-	\dashv	
	<u> </u>					Щ.						100	\Box	ш	\Box			1		L	1	1	130			_ L	1	- 1	- 1	ı		1